

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年8月18日 (18.08.2005)

PCT

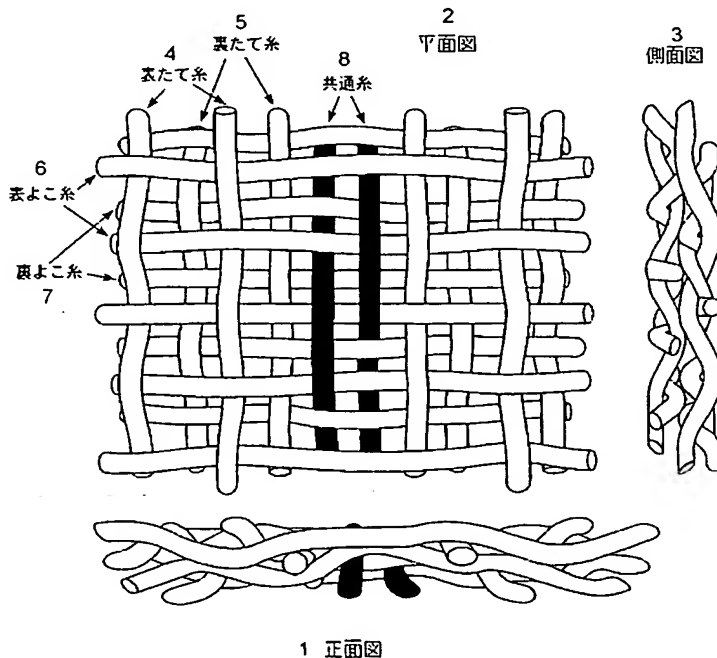
(10) 国際公開番号
WO 2005/075724 A1

- (51) 国際特許分類⁷: D03D 15/12, 11/00, B29B 11/16 // B29K 105:10
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2005/001832
- (22) 国際出願日: 2005年2月8日 (08.02.2005)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2004-032162 2004年2月9日 (09.02.2004) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 旭シェーベル株式会社 (ASAHI-SCHWEBEL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒5308205 大阪府大阪市北区堂島浜1丁目2番6号 Osaka (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 権藤 義宣 (GONDOH, Yoshinori) [JP/JP]; 〒5203041 滋賀県栗東市出庭598-7 Shiga (JP). 染矢 誠 (SOMEYA, Makoto) [JP/JP]; 〒5203102 滋賀県湖南市宮の森2丁目11-22 Shiga (JP). 木村 康之 (KIMURA, Yasuyuki) [JP/JP]; 〒5202152 滋賀県大津市月輪4丁目21-6 Shiga (JP).
- (74) 代理人: 浅村 皓, 外 (ASAMURA, Kiyoshi et al.); 〒1000004 東京都千代田区大手町2丁目2番1号 新大手町ビル331 Tokyo (JP).
- (81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS,

/続葉有/

(54) Title: DOUBLE GLASS CLOTH, AND PREPREG AND SUBSTRATE FOR PRINTED WIRING BOARD USING THE GLASS CLOTH

(54) 発明の名称: 二重織りガラスクロス、並びに該ガラスクロスを使用したプリプレグ及びプリント配線板用基板



(57) Abstract: A double glass cloth for a printed wiring board, characterized in that it is a glass cloth composed of warps and wefts and has a double structure comprising a face side structure and a back side structure, wherein said face side structure and said back side structure are bound with a woven structure into one piece.

(57) 要約: たて糸とよこ糸から構成されるガラスクロスであって、表組織と裏組織からなる二重組織を有し、該表組織と該裏組織が織物組織で接結され一体化していることを特徴とするプリント配線板用二重織りガラスクロス。

- | | |
|------------------|------------------|
| 1 FRONT VIEW | 5 BACK SIDE WARP |
| 2 PLAN VIEW | 6 FACE SIDE WEFT |
| 3 SIDE VIEW | 7 BACK SIDE WEFT |
| 4 FACE SIDE WARP | 8 COMMON YARN |

WO 2005/075724 A1



LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

- (84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR),

OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

- 国際調査報告書
- 請求の範囲の補正の期限前の公開であり、補正書受領の際には再公開される。

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。